**Index of Claims** 

A 1	114110	A 1 A I -	_
App.	lication/Co	ontroi No	).

09/943,883

Examiner

Andrew Joseph Rudy

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ANDERSON ET AL.

Art Unit

3627

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	1				J		ш	
		_				_				
Cli	aim	١.		1		Dat	e		_	
Final	Original	7/2/20								
	1		∤	$\vdash$	1	$\vdash$	╁	$\vdash$	╁╌	+-
$\vdash$	2	A	H	$\vdash$	$I^-$	$\vdash$	<del> </del>	+-	t	T
	3	Ħ	1	$\vdash$	T	T	T	T	†	t
	4	11		$\vdash$	T			1	$\vdash$	$\vdash$
	5	11	T	T	T	T	1	t	1	<u> </u>
	1 2 3 4 5 6 7	11			T	T			t	
		11	⇈		Г	Г				
	8	V				[	1	1		П
	8 9 10	V				Г	Γ			
	10	N			L					
	11	1	_			L	L	L		
	12	Ш	L	L	_	┖	L	_	乚	$oxed{oxed}$
	13	Ш				L.	<u> </u>	┖	┖	$oxed{oxed}$
	14	╙	_	_	L	_	_	<u> </u>	L	L_
	15	Ш	_	<u> </u>	_	↓_	╙	Ļ.	ļ	L.
ļ	16	Н.	_	_		_	┞_	<del> </del>	_	$\sqcup$
	17	Ц.	<u> </u>		_	<u> </u>	-	┡	_	_
	18	Н.		┡	⊢	├-	⊬	┡	_	
<u> </u>	19	₩	├	├—	⊢	⊢	├—	⊢	<u> </u>	Н
<b> </b> -	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	₩	-	-	⊢	┢	┢	⊢	-	⊢
	22	╫	├─	<u> </u>		├	┝	<del>-</del>	├	Н
-	23	╁	-	⊢	-	╁	⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$
	24	Н		_	┢	$\vdash$	╁	H	┢	H
	22 23 24 25 26	H			$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$	Н
	26	Ħ				Т			<del>                                     </del>	H
	27 28	V								
	28	N								
	29									
	30 31	_	L.				L			
	31				_	L	L.	L	L	
	32	L	L		L_	_		L_	L	Щ
	33	<u> </u>	Щ		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	34	L	$\vdash$	Ш		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	35 36	$\vdash$	$\vdash$	_	_	⊢	-	⊢		$\vdash\vdash$
	37	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	38	$\vdash$	Н			$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	38 39	H	H			-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	40	<del>                                     </del>								Н
	41		Н		_	$\vdash$	<u> </u>	T	$\vdash$	$\vdash$
	42							$\vdash$		П
	43									П
	44									
	45									
	46									
	47	Ш	$\Box$							
	48							Ш		Щ
	49	Щ								Ш
	50						١.			

Clain	n	Г				Dat	e				1	Cla	aim	Γ			- (	Date	<u>—</u>		_	
1		u	Π	Г	Τ	Γ.	T		Τ	Τ	1							T		-	Γ	
. l <del>,</del>	Original	بيا	1	1		1		1				<del>a</del>	Original									
Lina Lina	Ē	ڪا	ŀ	1	1	1		1				Final	ğ	l i			Ì	1	l	1		
_   (	0	41212				1	1	1				_	Õ					l	l		1	
	1		<del>/-</del>	+	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	╁╾	+-	1 }		51	Н	-			⊢	├-	-	╁	-
$\dashv$	<del>-</del> -	X	+	+	+	$\vdash$	+-	+-	+	+	1		52	Н			$\vdash$	-			├-	$\vdash$
	<u>2</u> 3	4	+-	+	+	+	$\vdash$	+	+-	╁╴	┪╏		53	$\vdash$		_	-	├-	-		├	$\vdash$
	ა 4	+	$\vdash$	+	+	╁	+-	╂─	╁	+	┥ ├		54	$\vdash$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
+	<del>4</del> 5	╁	╁	+	+	╁	├	╀	╁	╀	┥┟		55	Н	_	_		-	-	-	├-	Н
-+	<u>ว</u> 6	+	+	+	+	╁	<del> </del>	$\vdash$	+	+-	┨		55	$\vdash$				$\vdash$		⊢	<del> </del>	Н
-	7	#	╁	+	₩	⊢	├-	⊢	$\vdash$	┼-	1 }		56	$\vdash$			<u> </u>	├	├	<del>  -</del>	Н—	Н
	7 8	t	╀	+	⊢	<b>├</b>		₩	╄	╄	┧╎		57	$\vdash$			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢–	
		7	╁	╁	┼-	├	<del> </del>	<del> </del>	₩	╀	┨		58				_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
	9	Y,	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			╀	$\vdash$	$\vdash$			59				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_   1	0	Ň	⊢	╄	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╀		+-	1		60	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Щ
_   1	1	1	1	<u> </u>	1	┞-	┞_	<del> </del>		$\vdash$	1		61	$\sqcup$	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
1	2	$\coprod$	₽	-	↓_	⊢	$\vdash$	<u> </u>	┞	╙	Į		62	Щ	_		L		L_:	_	Ш	Ш
1	3	Ш		_	1	L.	<u> </u>	<u> </u>	┖	上	1		63	$\square$				L		<u> </u>	Ш	Ш
_   1	4	Щ	$\perp$	$\perp$	↓_	L_	<u> </u>	oxdot	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1		64	Ш				L.	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
1	5	Ц	$\perp$	_	↓_	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.	<u> </u>				65	Ш				L				
1	6	Ш				L				$\Box$	] [		66	$\Box$								
1	7	$\prod$	匚	匚	匚	匚	匚	Ĺ	$\Box$	Ĺ	] [		67									
1	8 9	Ц.	L	L	L	L	L		Ĺ		] [		68									
1	9	$\mathbf{I}$			$L^{T}$	$L^{-}$				Γ			69	П							П	
2	20		Π	Т					Г	Ι	1		70	$\Box$							П	
2	1	Т	Τ	T		Г	Г		Г	$I^{-}$	1		71		一						П	
2	22	T	Τ	T		Γ			Г				72		寸					М	М	$\dashv$
1 2	3	T	t		1	$\Box$	Г			1			73		T	-	$\neg$			_	М	$\vdash$
1 2	2 2 3 4	1	1	1	T	Г	<u> </u>	Т	Т	1	1 }		74	$\Box$		$\neg$	$\dashv$		Н		М	$\dashv$
1 2	5	$\dagger$	T	Т		t -		$\vdash$		T	1		75	$\vdash$	一	$\neg$	-	Н	Н	_	М	$\dashv$
15	6	+	T	1	$\vdash$	Т		<u> </u>	1	<del>                                     </del>	1		76	-	一	$\dashv$	_				М	$\dashv$
15	7	$\Phi$	t	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		77	$\vdash$		$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
15	8	Ň	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	<b>1</b>		78	-	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	
15	ğ	••	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢╌	╽├		79	$\dashv$	-+			-	-	_	Н	$\dashv$
1 2	9	_	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	╁─╴	$\vdash$	$\vdash$	╁	{		80	$\dashv$	$\dashv$			-	-	_	$\vdash$	$\dashv$
3	<del>;  </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$		╁	{		81		-		-	$\dashv$	-	-	$\vdash$	$\dashv$
1 3	2		$\vdash$	-	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	├-	├	<b> </b>		92	-		$\dashv$					$\vdash$	$\dashv$
13	3	-	├	$\vdash$	├	╁	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-			82 83	$\dashv$			$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash\vdash$	$\dashv$
13	4	_	-	$\vdash$	-	<del> </del>	⊢	<del> </del>	-	-				$\dashv$	$\dashv$		-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	ᅫ
13	5		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$			84	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	_
13	6	_	-	╁	$\vdash$	⊢		├	-	$\vdash$			85 86		$\dashv$	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	_
13	2		-	⊢	<del>                                     </del>	<del> </del>	├	$\vdash$		<del> </del>	-		00		-	-				$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
3	<u>'</u>	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		<b>—</b>	⊢	├	}		87			_			$\dashv$	$\vdash$		
13	8	_	<del> </del>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>		$\dashv$	88		4	_		_	_	Щ		
13	9		$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<b></b>	89	$\dashv$	_		_		_		$\sqcup$	_
	0		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>			90	_	_	_	_			_	$\square$	
4		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	<u> </u>			91	_	_						Ш	
	2	_	ļ	Щ.	<u> </u>	_	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	L		92		4	_					Ц	
	3		<u> </u>	Ш	_	Щ	Ш		L_	L_			93	$\perp$			l					]
4				Ш	L								94									
4	5												95			┚			$\Box$			
4		_											96		_]							$\Box$
4													97		T	丁		一	一		$\Box$	
4	8												98	寸	$\neg$			$\neg$	$\neg$		$\neg$	$\neg$
4	9												99	寸	一	╗					$\neg$	$\neg$
5						П						$\neg \uparrow$	100	$\dashv$	$\dashv$	寸	┪		_		$\dashv$	$\dashv$
			_		_		لب		_	_	_		1					_		1		

Cli	aim					Dat	e			
			П		Π	Π	Г	Г	Г	П
ᅙ	Original	ĺ					1			ш
Final	'n		ŀ	İ	i	1				H
	0		ŀ	Ì					1	
	101	-	T	t	一	╁	t	$\vdash$	$\vdash$	╁┈┤
	101 102	$\vdash$	H	T	┢	t	$t^-$		t	Н
	103	$\vdash$	H	t	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	Н
	104		┢	┢╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	╁┈┤
	104 105	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	H		Н
$\vdash$	106	_	┢	$\vdash$	╌	├	┢	┢	$\vdash$	╁
	106 107 108		$\vdash$	⊢	├	┢	┢	⊢	-	┢╌┤
_	107	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	╁┈	<del> </del>	⊢	╁╌┤
-	100		⊢	$\vdash$	⊢	├	⊢	┝	⊢	╌┤
	109 110		⊢	├		├	├	<del> </del>		Н
	110		├	⊢	<u> </u>	⊢	├	⊢	⊢	Ш
<b> </b>	111 112 113 114 115		<u> </u>		<del> </del>		├	<del> </del>	<del> </del>	Н
igwdow	112		ļ	ļ	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>		Щ
اـــــــا	113		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	_	Ш
L	114		L_	_			L_	$oxed{oxed}$		Ш
<u> </u>	115			Щ		L_	_	Ľ	<u> </u>	Ш
	116				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L			Ш
	117 118 119			$oxedsymbol{oxed}$		$oxed{\Box}$	L			$\square$
	118									
	119							Π		
	120							Г		П
	121					Г				П
	122									П
	123									П
	120 121 122 123 124 125 126 127						$\vdash$	_		П
	125					_	$\vdash$	Г	_	Н
	126		_			<u> </u>	<del>                                     </del>		$\vdash$	Н
	127		_	$\vdash$	-			<u> </u>	$\vdash$	H
	128 129 130					$\vdash$	-		-	Н
	129					┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	130		H			┢╾		-	├─	$\vdash$
-+	131		_	-			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
	132	_	_	-		┝╌			H	Н
	132			_		-	⊢	<u> </u>	H	Н
$\vdash$	124	-		Н	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
	131 132 133 134 135			$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	H	$\vdash \vdash$
	136			$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Н
	136 137 138	-		$\vdash$			$\vdash$		μ.	$\vdash$
	137					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	Н
	138	_		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	139 140	_		$\sqcup$		_	$\vdash$	<u> </u>	Щ	Ш
	140	_		-		Ь	<u> </u>	<u> </u>		Щ
	141			Ш		L.,	Ш			Ш
	142			<b></b>		Ь.	Ш	Щ		Ш
	143	_				Ш	Щ			Щ
	144						لـــا			Ш
	145									
	146	]								
T	147									
	148									
	149	$\neg$		$\neg$						$\neg$
	150		$\neg$		一					$\neg$
		1					_		_	